

ETPS

TALLER

Entrenamiento del Corredor ETPS

Módulo 8:

ZONIFICACIÓN, PLANEACIÓN DE UN SITIO Y DISEÑO



Los temas de hoy

- **Zonificación del turismo**
- **Planeación de un sitio de turismo y diseño**
- **Construcción costera y erosión**

ETPS

TALLER

Zonificación del turismo

¿Qué es la zonificación?
¿Por qué zonificar?



ETPS

TALLER

¿Necesita Ud. un nuevo esquema de zonificación?

¿Ud. zonifica?

¿Está la zonificación "funcionando"?

Zonas básicas para AMPs

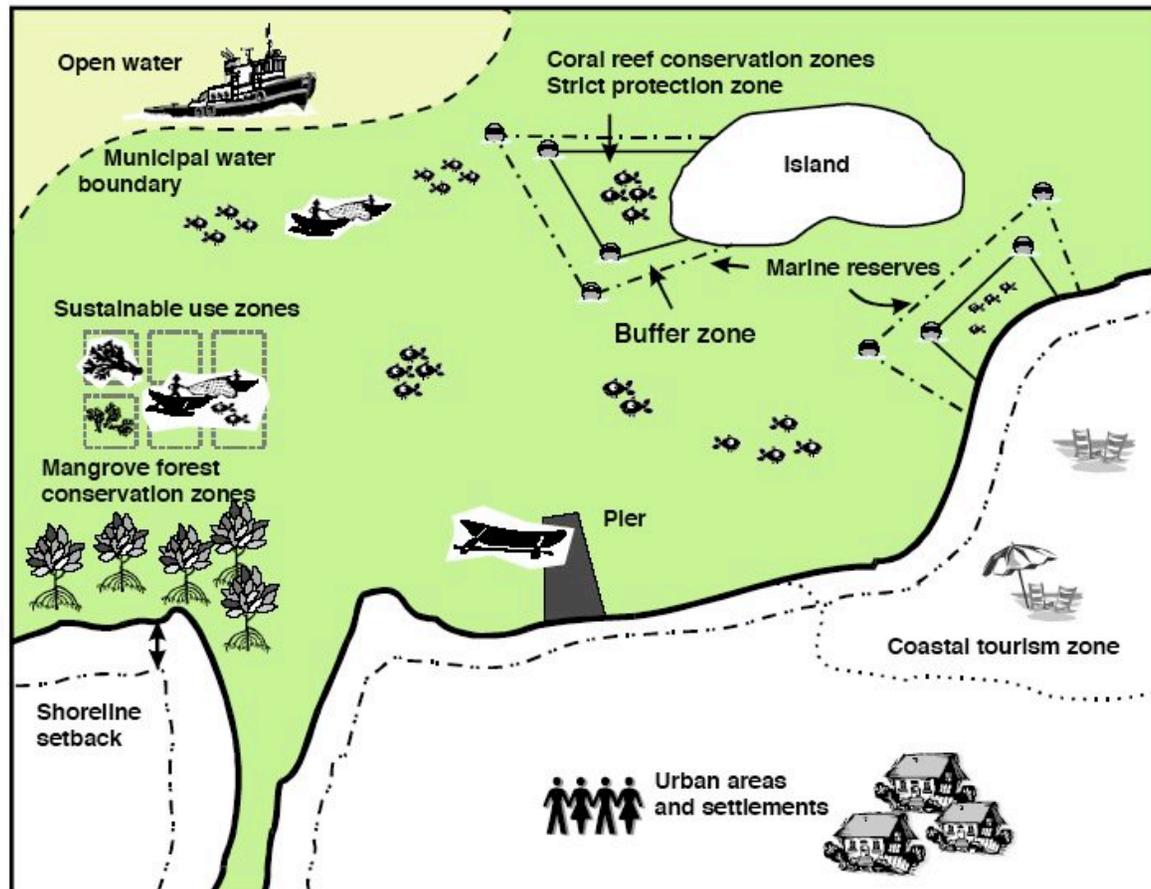


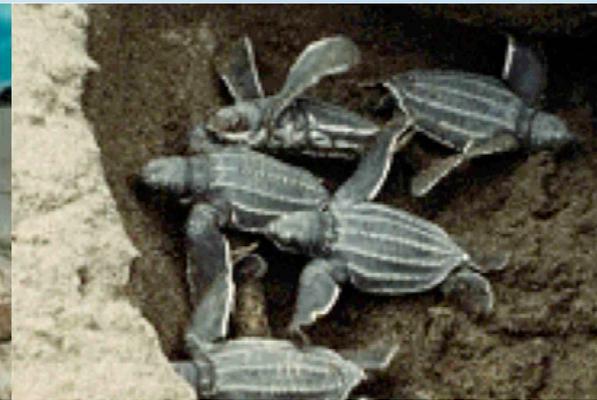
Figure 11: Illustrative zoning and resource use plan for the coastal area and municipal waters (not to scale)

ETPS

TALLER

Zonas básicas para AMPs

Zonas intangibles/ santuarios



Zonas básicas para AMPs

Zonas de amortiguación / uso limitado



ETPS

TALLER

Zonas básicas para AMPs

Uso intensivo

- Pesca de gran escala
- Deportes acuáticos intensivos
- Grandes números de visitantes



Separando conflictos de uso

1. Conservación vs. derechos tradicionales de pesca

Ofrecer compensación por los derechos eliminados -

Responsabilidad de manejo

Derechos exclusivos a zonas de amortiguación

Otras ayudas (e.g. Préstamos para equipos nuevos)

Separando conflictos de uso

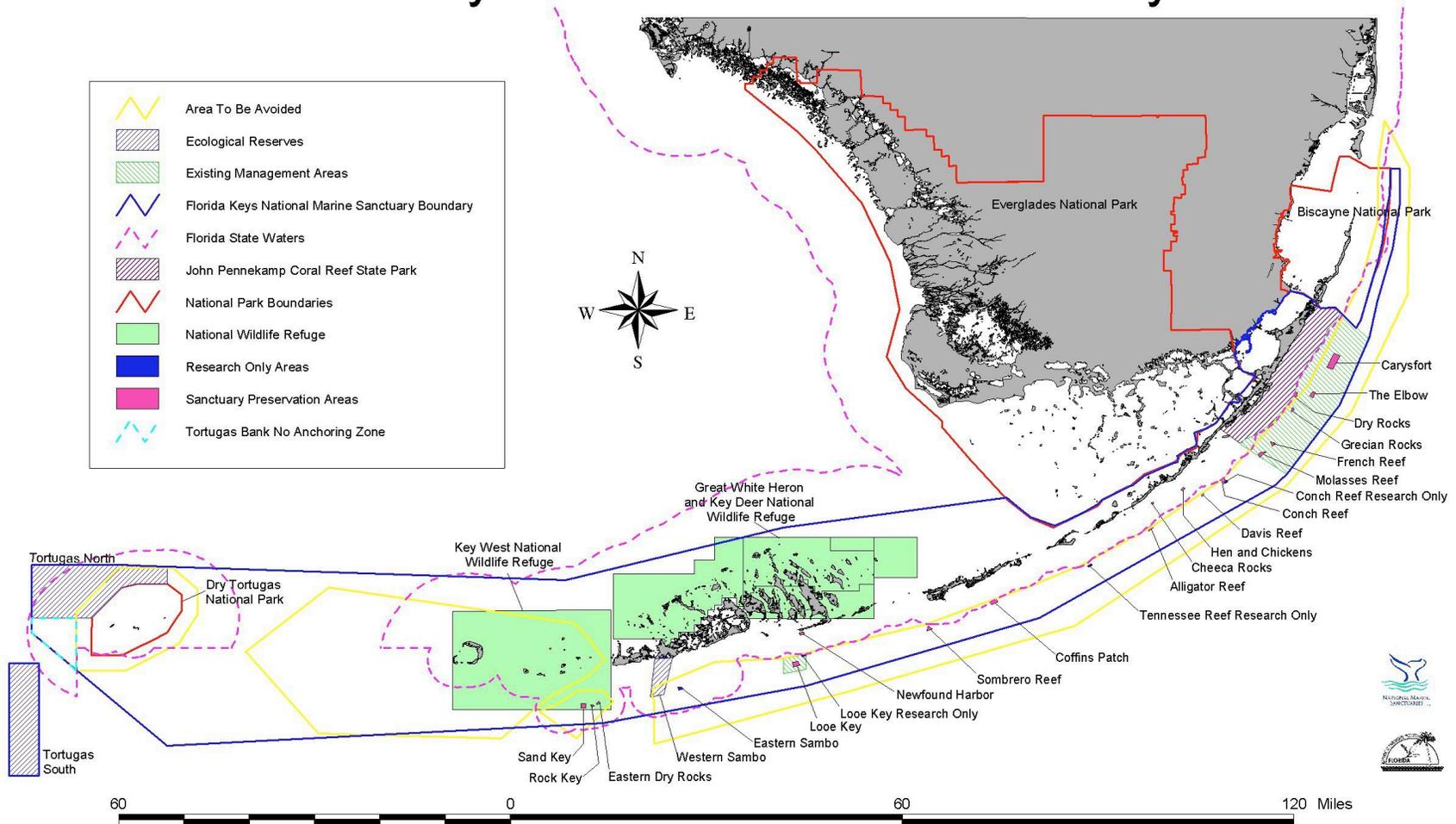
2. Usos turísticos incompatibles

"Pacífico/contemplativo" vs. "deportes acuáticos"



Estudio de Caso: Florida Keys

Florida Keys National Marine Sanctuary



Zonificación para turistas “exclusivos” vs. turistas “básicos”

Alto impacto:

Pueden gastar más

Esperan más entretenimiento

Impacto más alto...

...pueden cubrir un área menor



Bajo impacto:

Pueden gastar menos

Esperan menos entretenimiento

Impactos menores...

... Pueden cubrir un área



Atributos y formatos de las zonas

Atributos de la zonificación

biofísica

social

administrativa

Formato de la zonificación

nombre

objetivo

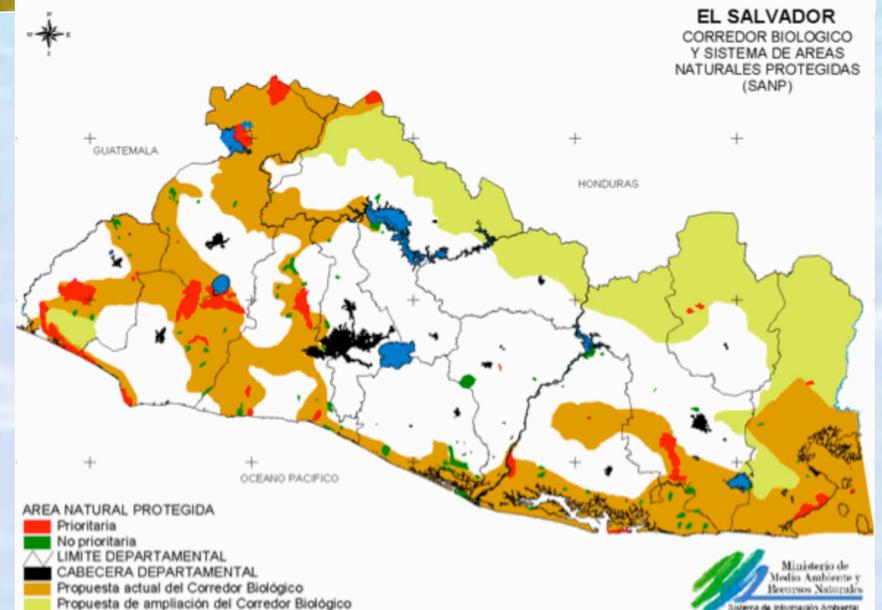
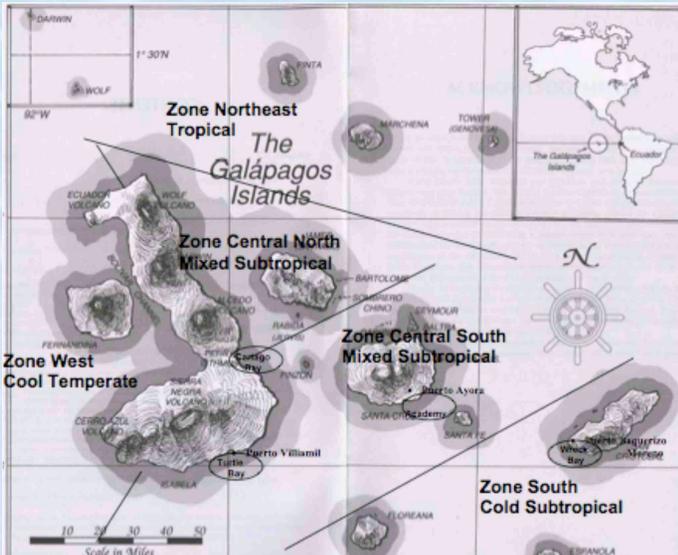
descripción

límites

reglas

Estudios de Caso de Zonificación

Propuestas de zonificación en Galápagos & El Salvador



ETPS

TALLER

Estudio de caso de zonificación: Turtle Islands



ETPS

TALLER

Estudio de caso de zonificación: Kenya



ETPS

TALLER

Estudios de caso de zonificación: Bunaken



Ejercicio: Zonificando su AMP

Discutir y revisar

Usando mapas e inventarios de los módulos anteriores

DISEÑO DE UN SITIO PARA VISITANTES Y DISEÑO

Planeación Inicial de un Sitio para Visitantes

¿Qué es un "sitio para visitantes"?

¿Qué zonas lo permiten?

Localizando infraestructura para sitios de visitantes

Consideraciones:

capacidad

densidad

impactos sobre la vida silvestre

vistas para los visitantes

peligros naturales

energía y servicios

circulación de visitantes y senderos

usos conflictivos

cómo monitorear impactos

estética

Paisajismo y vegetación para sitios de visitantes

Retenga la vegetación nativa

Use árboles para sombrear, barreras visuales, etc.

Evite la necesidad de riego



Ejercicio: Ubicando sitios en su AMP

¿Su AMP tiene un componente terrestre?

De ser así, ¿tiene acomodación, centros de visitantes u otras estructuras?

¿En dónde? ¿Por qué?

¿En dónde ubicaría nuevos centros de visitantes o estructuras?

CONSTRUCCIÓN COSTERA

Impactos negativos de la construcción costera:

Erosión de la línea de costa

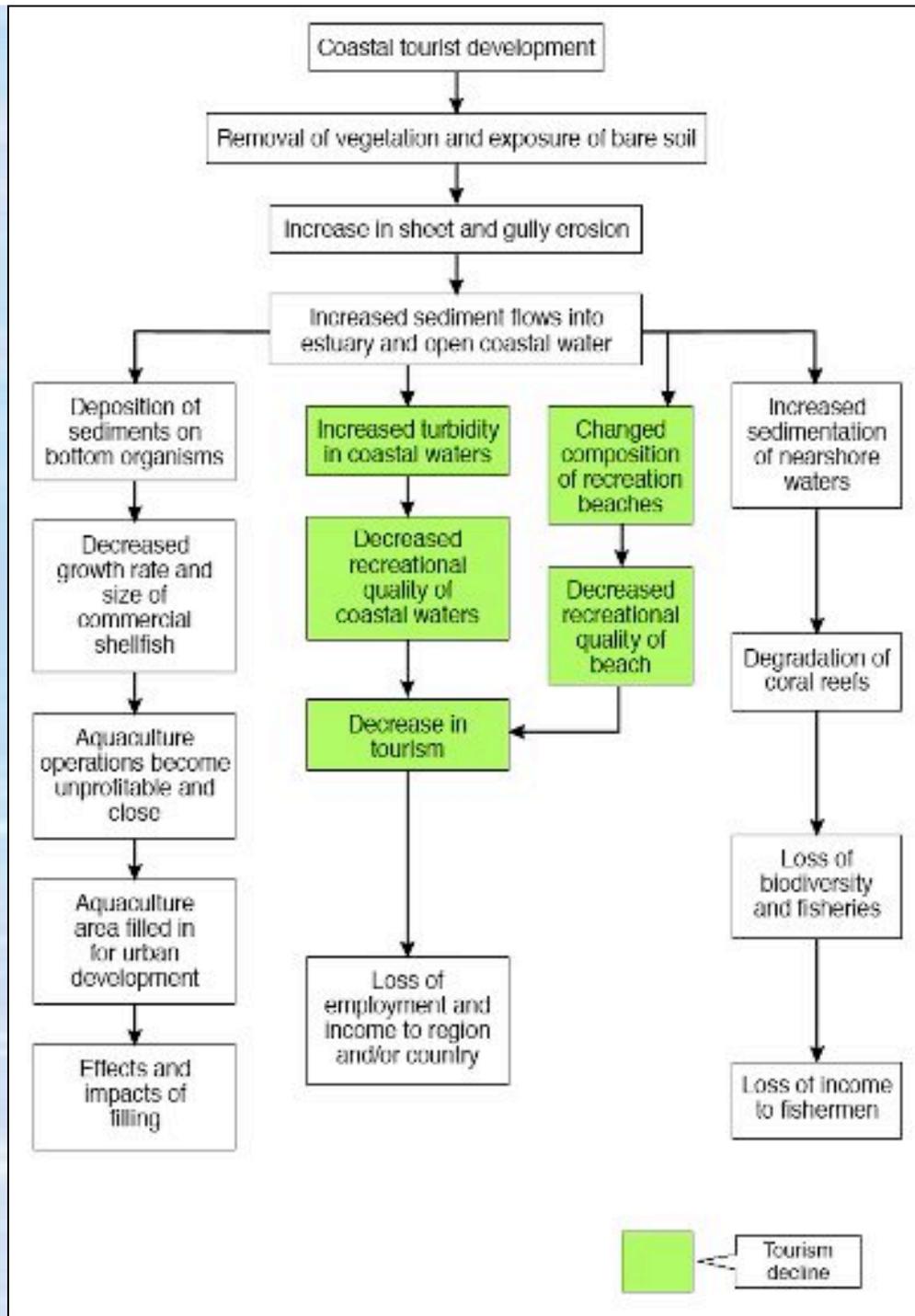
Turbidez y sedimentos

Ahogamiento de corales

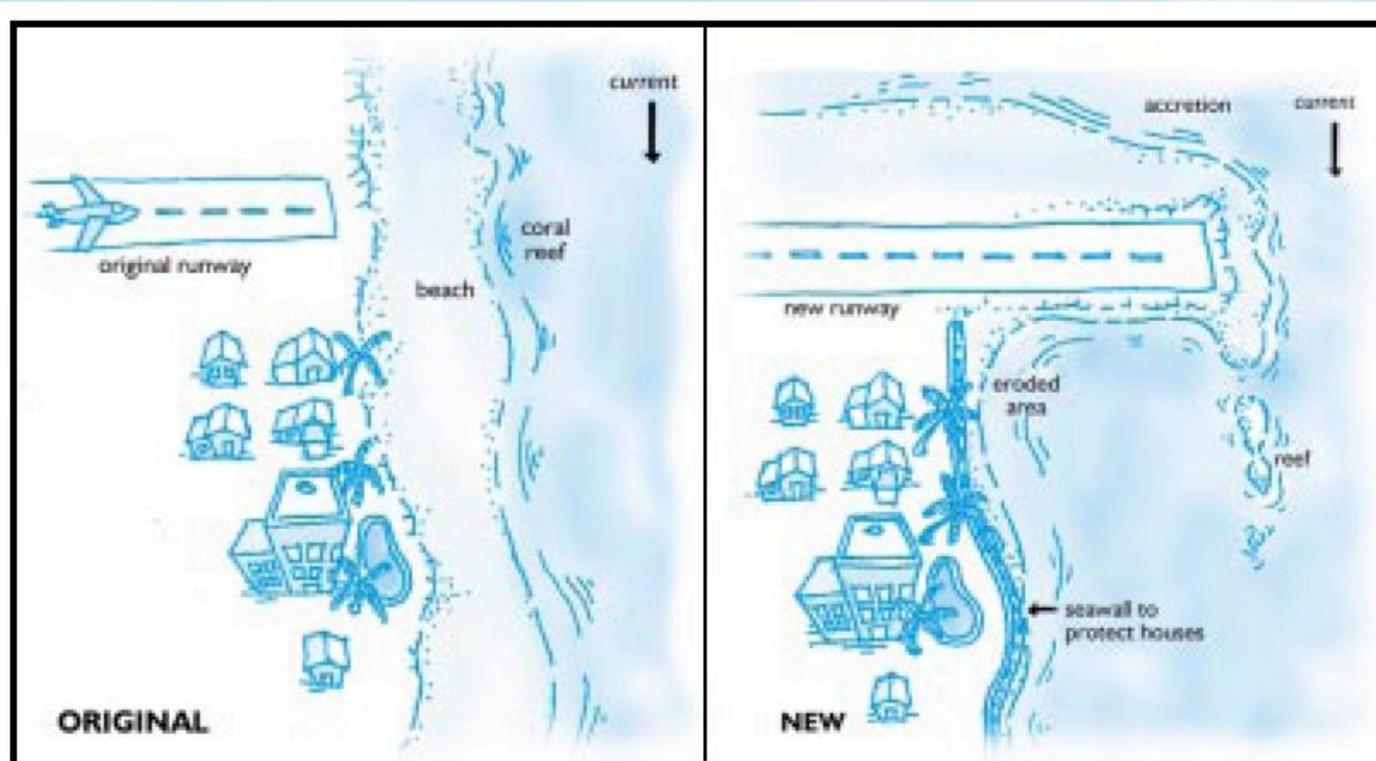
Eventual disminución del turismo

ETPS

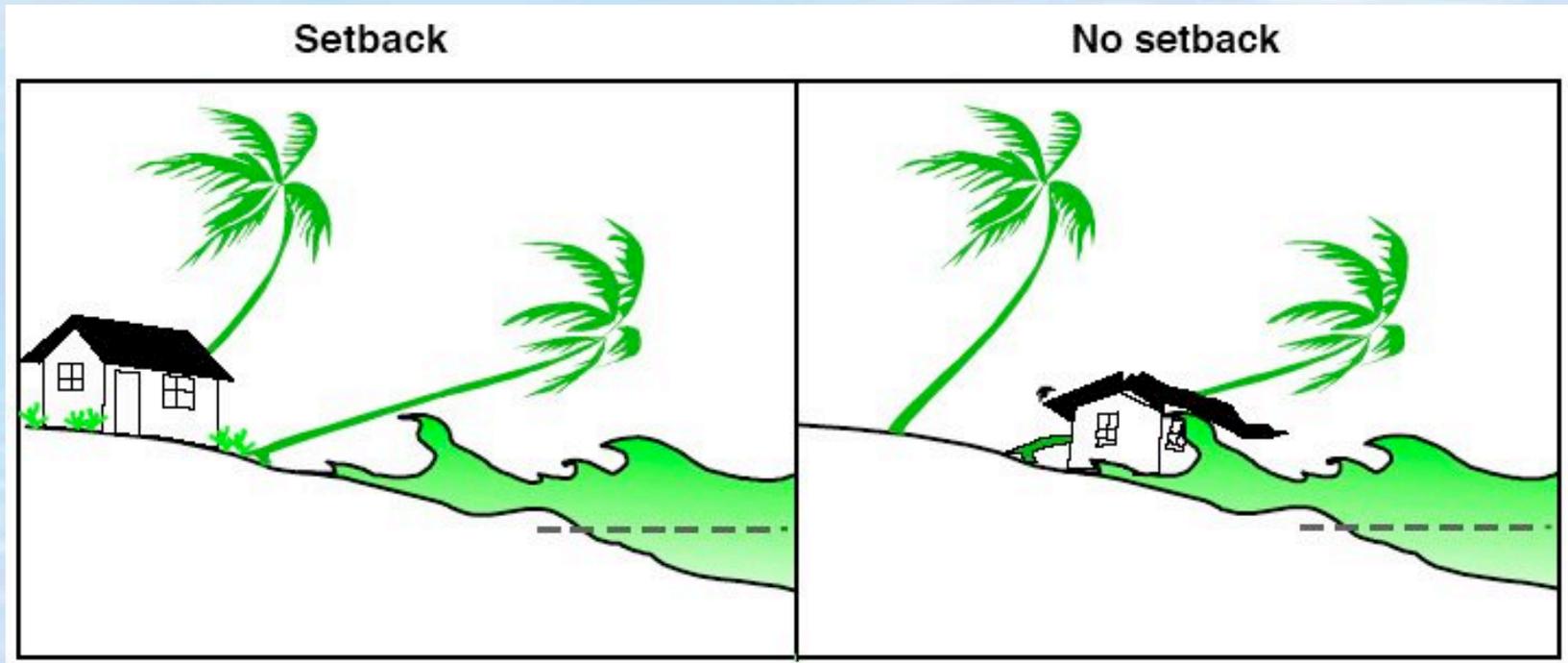
TALLER



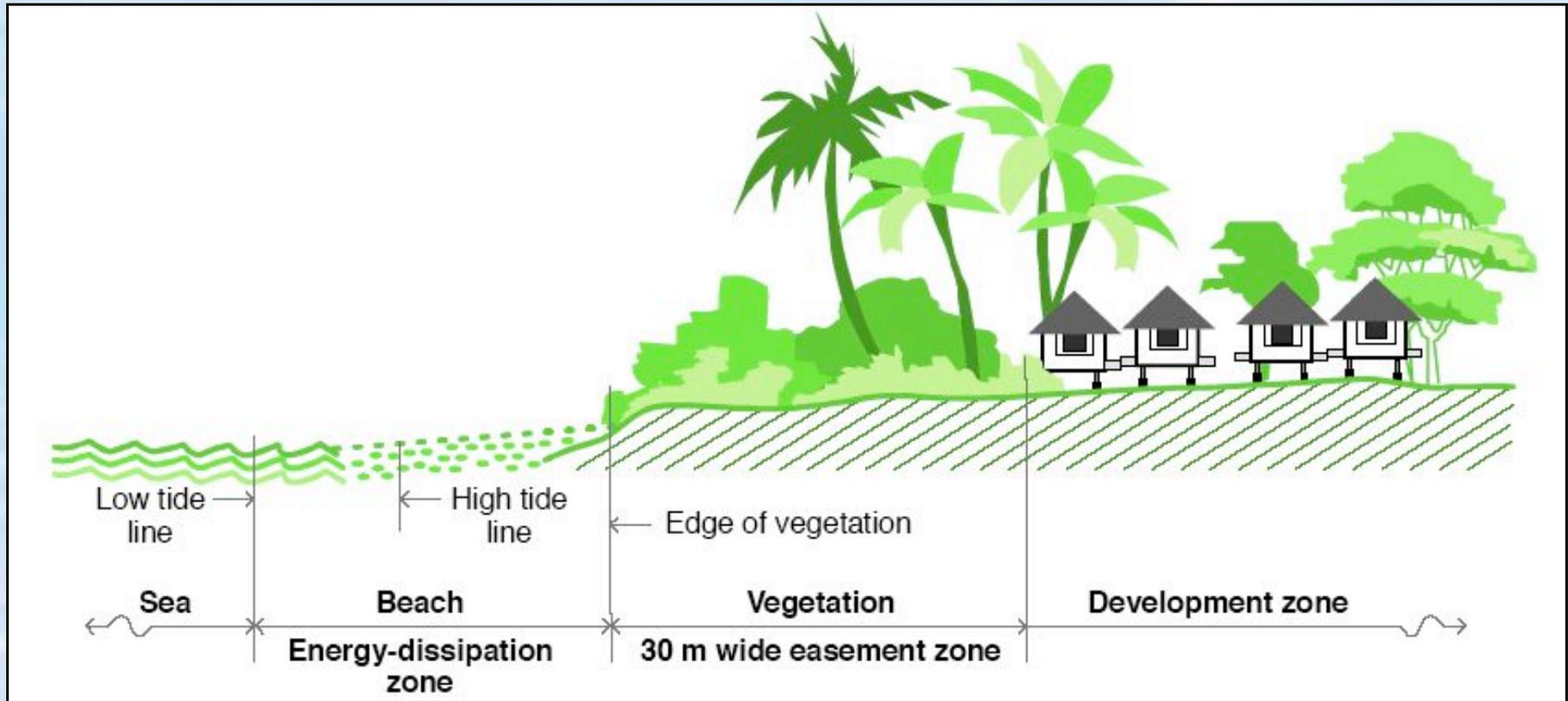
Riesgos de erosión y pérdida de playas



Límites de construcción



Límites de construcción



Soluciones a la erosión de las playas



Muros: protección temporal de estructuras tras el muro
Aceleran la pérdida de playa frente al muro
Eventualmente son socavados

ETPS

TALLER

"Soluciones" a la erosión de las playas



Este muro ocasionó la pérdida total de una playa de arena

ETPS

TALLER

"Soluciones" a la erosión de las playas



ETPS

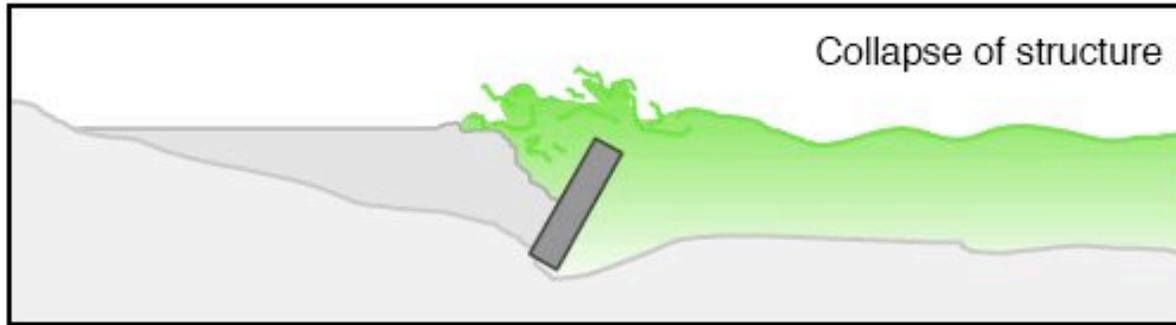
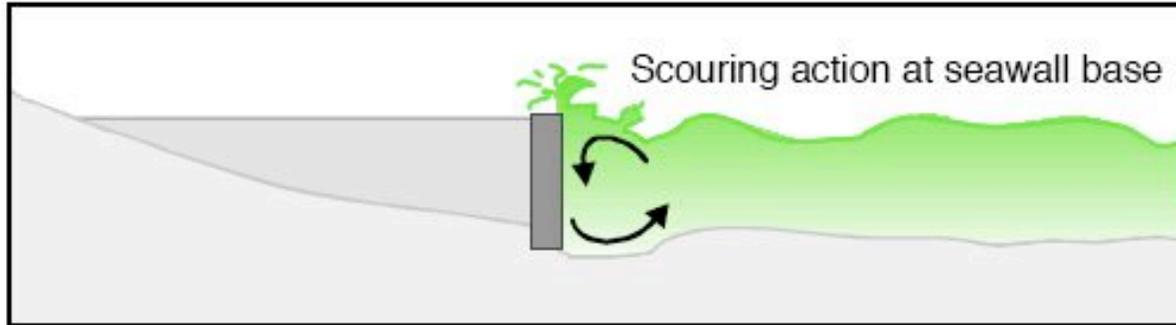
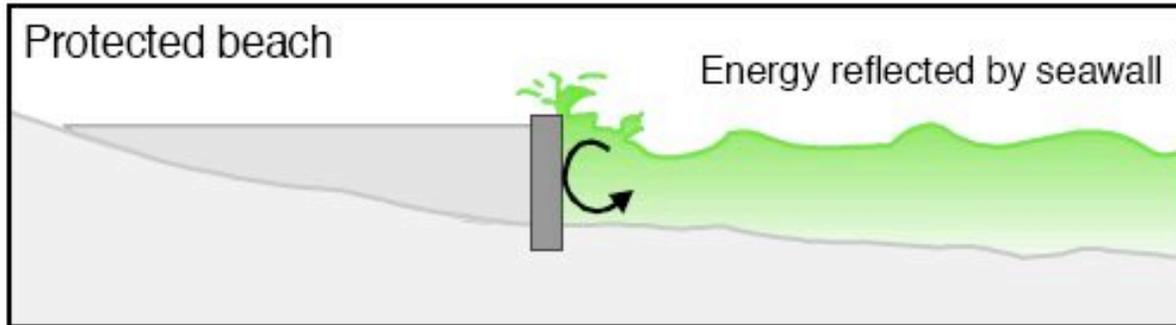
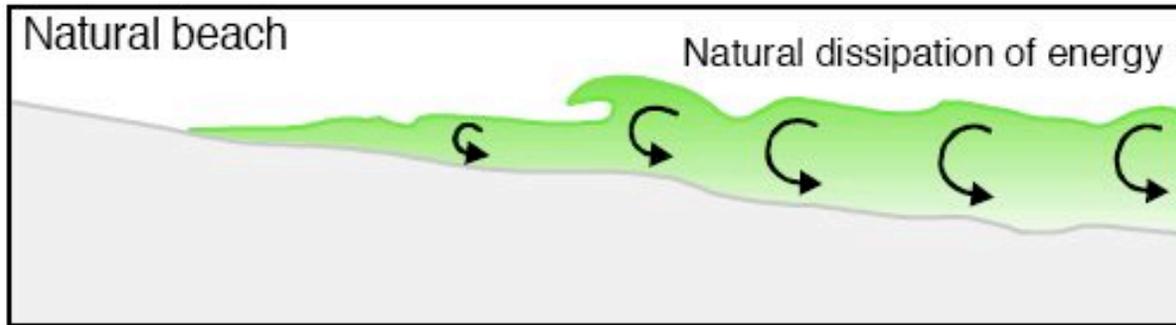
TALLER

Falla eventual de un muro



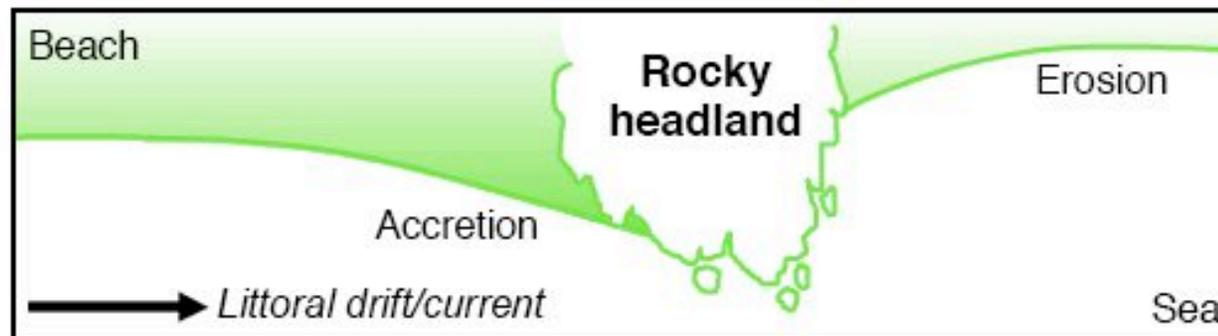
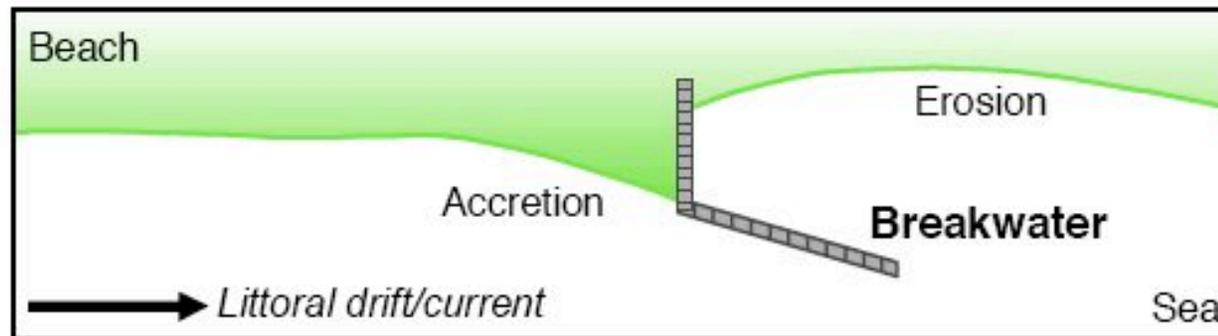
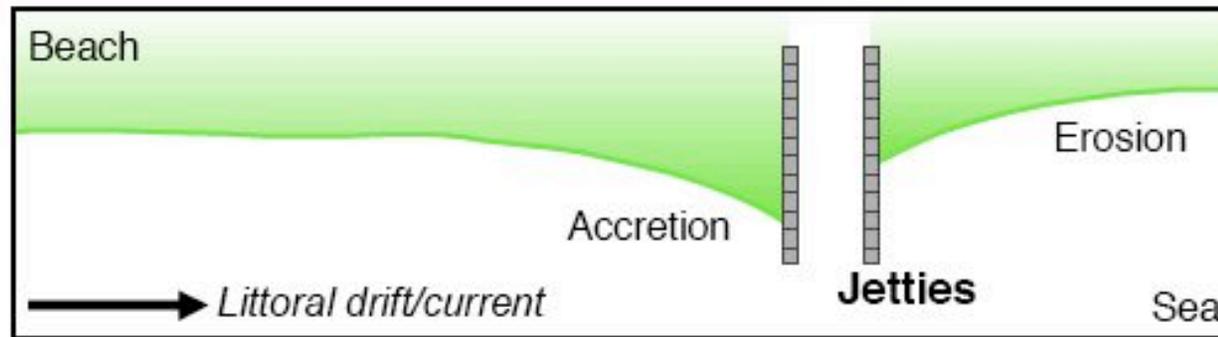
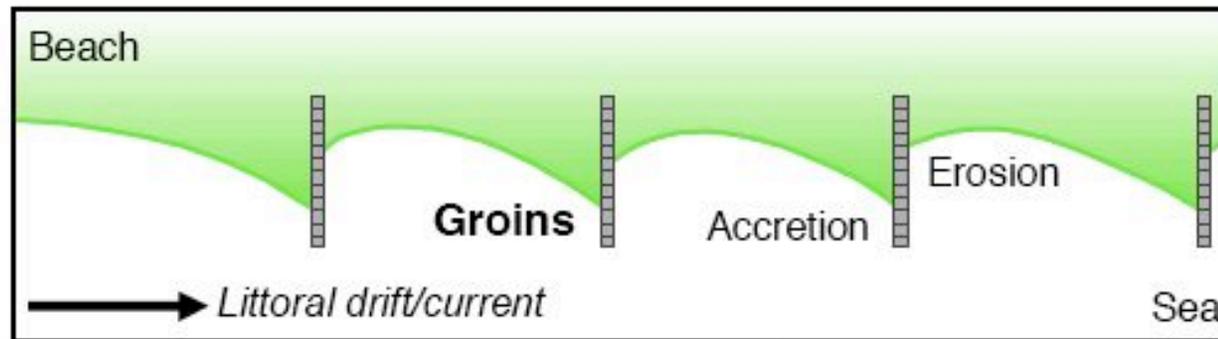
ETPS

TALLER



ETPS

TALLER



Discusión: Construcción Costera



Desarrollo a lo largo de una playa, Tailandia

Desarrollo en Las Baulas, Costa Rica

Area 1, in the north, is heavily developed, with houses right up to the 50 m zone.

Area 2, the center of the beach, is open.

Area 3, to the south, has houses mostly set back from the beach, as well as a hotel.



ETPS

TALLER

Revisión y próximos pasos

